

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

Bulletin technique n° 11 du 20/04/2000 - 2 pages + 1 Fiche couleur

Colza

Stade : floraison à formation des premières siliques.

Ravageurs

- Pucerons cendrés

Les dégâts causés par les pucerons cendrés sont de 2 types :
- directs par prélèvement de sève,
- indirects par transmission de viroses.

L'impact des viroses est peu connu. Par contre, la présence massive de colonies de pucerons sur les hampes florales peut provoquer l'avortement des boutons floraux et l'échaudage des graines.

Aucune capture n'a été réalisée à la tour à succion de Fleury les Aubrais (45) ni à celle de Poitiers (86). Ils sont observés dans l'Indre et Loire, à Mâron et Murs (36) et très localement dans le Cher. Aucun cas signalé dans les autres départements cette semaine. Les populations sont le plus souvent présentes en bordure de parcelle et n'atteignent pas les seuils de traitement. Dans certains cas (ex. Auzouer, Chaveigne), les colonies se retrouvent dans l'ensemble du champ.

Observez vos parcelles pour décider de l'opportunité du traitement.

Un traitement en bordure sera en général suffisant. L'intervention devient rentable en présence 2 colonies par mètre carré.

- Charançons des siliques

Les pluies de la semaine passée étaient peu propices au vol. On en observe à Murs(36), dans quelques parcelles du Cher et de l'Indre et Loire par exemple à Chambray, Autrèche, Chaveigne, Noyant de Touraine, Dame Marie les Bois.

Sclerotinia

Les premiers pétales sont tombés. On observe les tous premiers symptômes dans le secteur de Cussay (37) et Escorpain (28). Les conditions météo redeviennent favorables au développement de la maladie.

Le traitement préventif à base de carbendazime seule ou associée sera à appliquer dès que possible. Dans les secteurs à risque de résistance, (échecs de traitement les années précédentes ou retour très fréquent du colza dans la rotation), préférez les associations notamment avec les imides. (Voir bulletin n°9)

Blé

Stade : 1-2 Nœuds en moyenne.

Septoriose

La maladie a peu évolué depuis la semaine dernière, elle est présente sur la F4, F3 et avec de faibles intensités sur la F 2 (on compte en feuilles apparentes).

Information du modèle PRESEPT (voir carte p. 2)

Le risque climatique a augmenté avec les températures plus clémentes de cette semaine.

- Parcelles n'ayant pas encore atteint «2 nœuds» : attendez un prochain avis.

- Dans l'Eure et Loir, le Loir et Cher, le Cher et l'est du Loiret, le risque est nul à faible : attendez un prochain avis pour traiter.

- Dans les parcelles au stade 2 nœuds qui n'ont pas encore reçu de fongicide, un traitement est à envisager dans l'Indre et Loire, l'Indre et dans la zone de Fleury-Artenay (45).

Orges

Orge de printemps

Stade : 3[e] feuille pointante à tallage

Pas de problème parasitaire pour l'instant.

Orge d'hiver

Stade : 1 à 3 Noeuds

Les maladies ont peu évolué depuis la semaine dernière ; l'Oïdium et l'Helminthosporiose sont peu présents.

Nos bulletins sont disponibles sur notre site Internet : **srpv-centre.com**

Abonnez-vous à cette formule !

Colza

Pucerons : à surveiller

Sclérotinia : traitement à prévoir

Blé

Septoriose : risque variable

Pois

Insectes : peu de dégâts

Fiche couleur : **maladies racinaires**

Limaces

à surveiller

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
45404 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79
Mél : srpv1@terre-net.fr
www.srpv-centre.com

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant : M. HANRION
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 80530
ISSN n° 0757-4029
Abonnement : 325 F



Pois

Stade : levée à 4-5 feuilles étalées
Les pois sont sensibles de la levée à l'étalement des feuilles.

Ravageurs

- **Thrips** (cf schéma ci-dessous)
Le seuil de 1 thrips par plante n'est jamais atteint dans notre réseau d'observation.

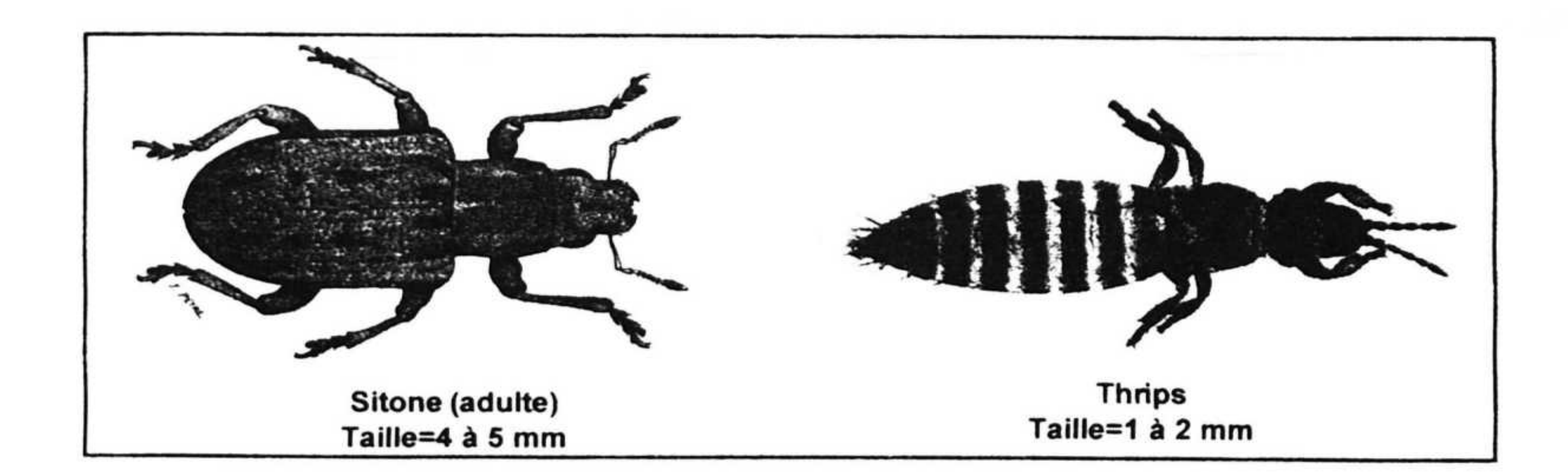
- **Sitones** (cf schéma ci-dessous)
Le temps de la semaine dernière était peu favorable aux insectes. Les dégâts restent très limités (1 morsure pour 10 plantes dans 41 et 28).

Aucun traitement n'est nécessaire.

- **Limaces**
Les conditions météo leur sont favorables, elles sont présentes en nombre dans certaines parcelles.

En bref

- **Semis de tournesol et maïs** : attention aux limaces
- **Betteraves** : compte tenu des conditions humides, surveillez les attaques éventuelles de tipules notamment dans le Gâtinais.



Sitone (adulte)
Taille=4 à 5 mm

Thrips
Taille=1 à 2 mm

Informations du modèle PRESEPT (date de semis la plus représentative de chaque petite région)

Risque climatique septoriose
nul
faible
moyen
fort

CHARTRES
ORLEANS
BLOIS
TOURS
CHATEAUROUX
BOURGES

Situation au 17/04/2000

CHARTRES
ORLEANS
BLOIS
TOURS
BOURGES
CHATEAUROUX

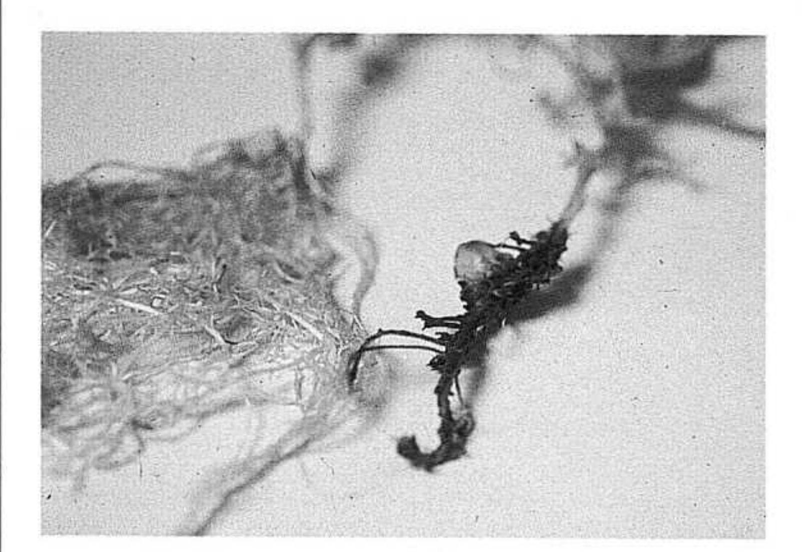
Situation prévisionnelle
(météo à 5 jours - station de Bricy 45)



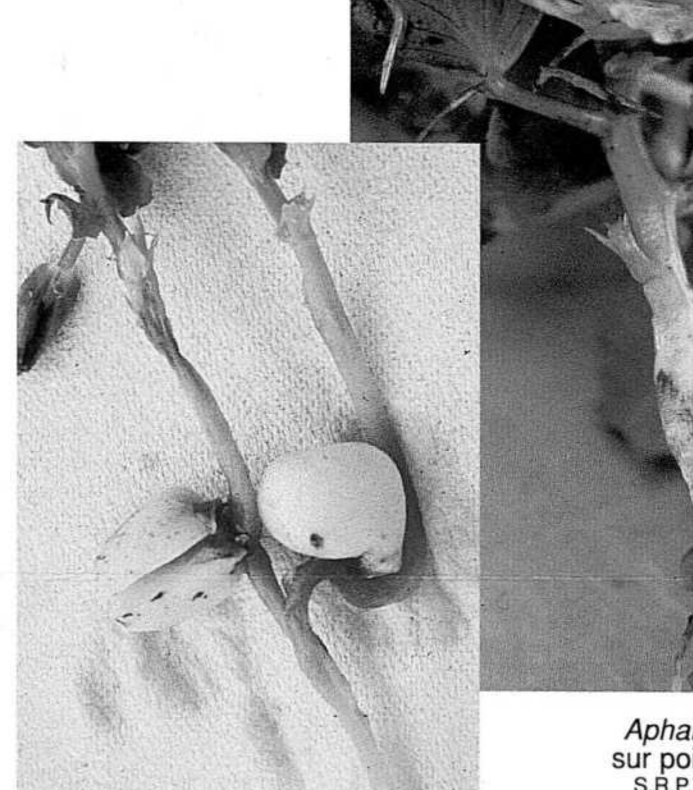
FICHE PHYTOSANITAIRE

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE — SERVICES DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MALADIES RACINAIRES DU POIS ET DU HARICOT



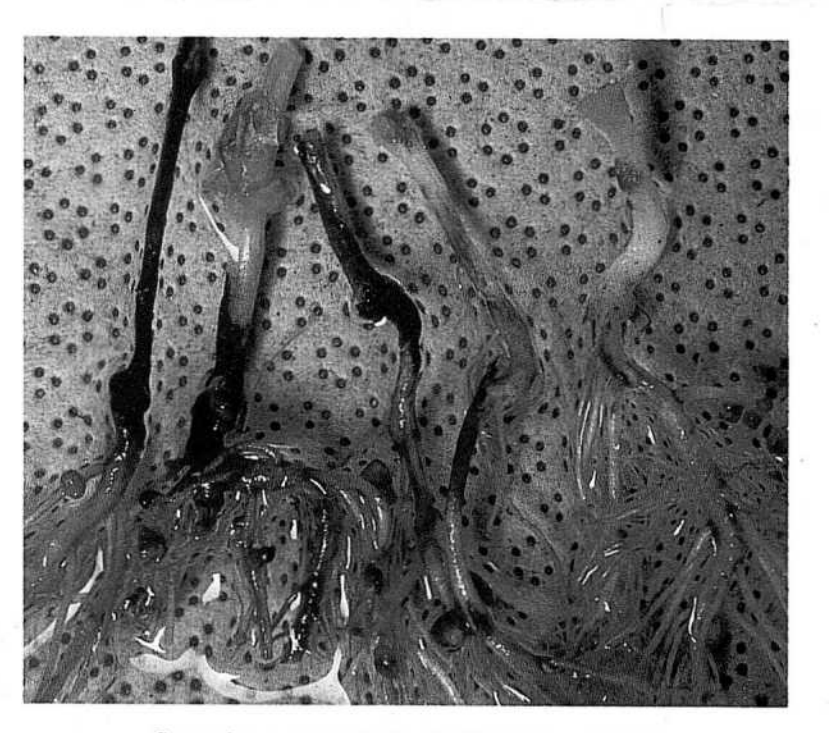
Pythium irregulare sur radicelles de pois.
S.R.P.V. Centre - D. DIDELOT.



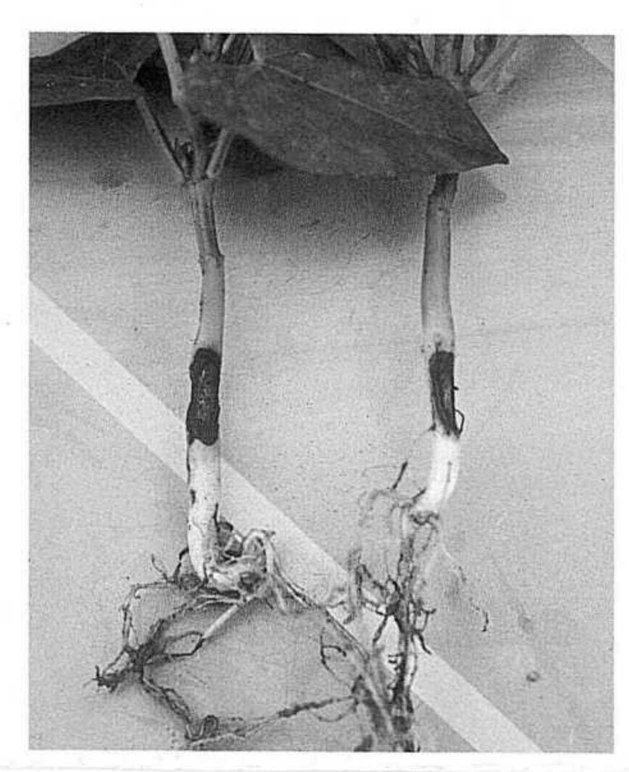
Sur stade jeune.
S.R.P.V. Centre - D. DIDELOT.



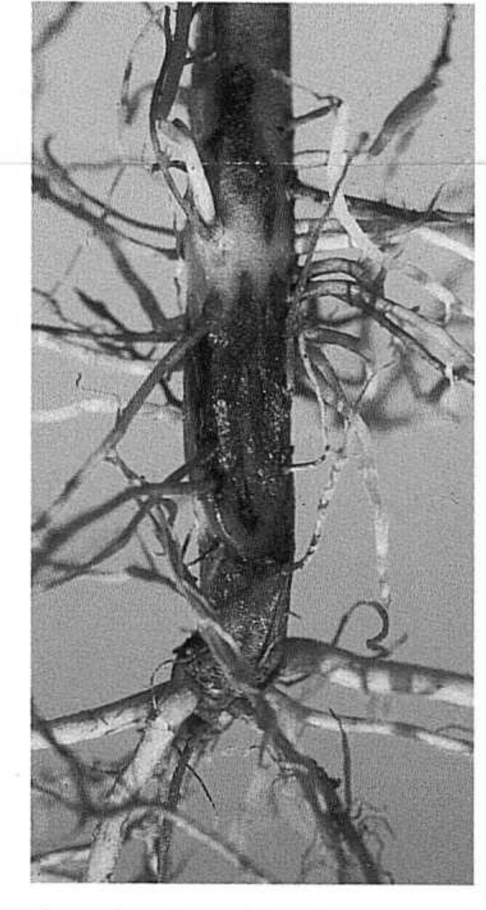
Aphanomyces euteiches sur pois sur stade avancé.
S.R.P.V. Centre - D. DIDELOT.



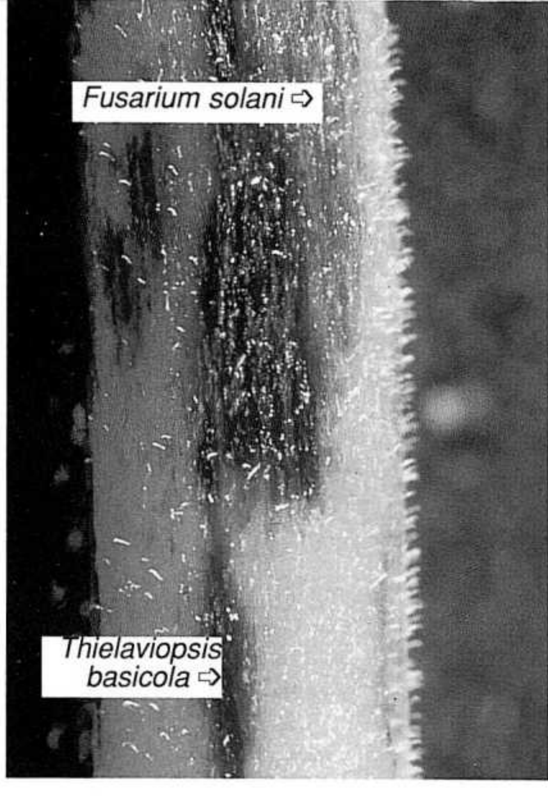
Complexe parasitaire à *Fusarium solani* et *Phoma medicaginis var. pinodella* sur pois.
S.R.P.V. Centre - D. DIDELOT.



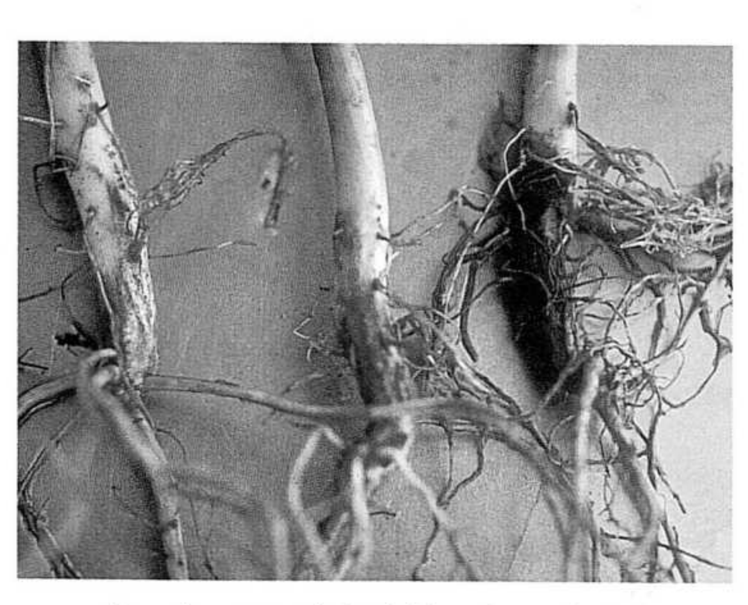
Rhizoctonia solani sur haricot.
FREDEC Centre - F. ZAVAGLI.



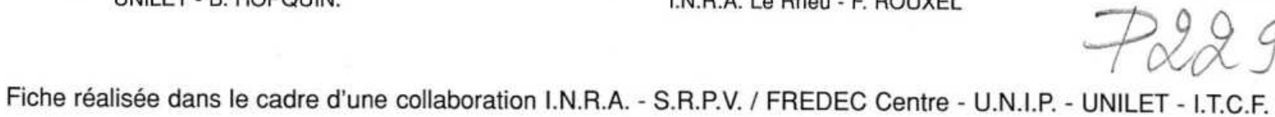
Complexe parasitaire à dominante de *T. basicola* sur haricot.
UNILET - B. HOPQUIN.



I.N.R.A. Le Rheu - F. ROUXEL



Complexe parasitaire à *Fusarium solani* et *Thielaviopsis basicola* sur haricot (dominante *F. solani*).
S.R.P.V. Centre - D. DIDELOT.



P229

Fiche réalisée dans le cadre d'une collaboration I.N.R.A. - S.R.P.V. / FREDEC Centre - U.N.I.P. - UNILET - I.T.C.F. D. DIDELOT Mars 1994